ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการปรับปรุงถนน คสล. หมู่ที่๗ (ซอยคลองคูจาม ๙)
ตำบลสำเภาล่ม อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๑. ความเป็นมาของโครงการ

ตามที่เทศบาลตำบลสำเภาล่ม ได้ประกาศใช้เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภคโครงการปรับปรุงถนน คสล.หมู่ที่๗ (ซอยคลองคูจาม ๙) กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๙๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๙๔.๐๐ เมตร พร้อมรื้อพื้น คสล.เดิมออก ตามแบบรูปรายการละเอียด ของกองช่างเทศบาลตำบลสำเภาล่มกำหนด

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กให้มีสภาพมั่นคง แข็งแรง และได้มาตรฐาน

๒. เพื่ออำนวยความสะดวก รวดเร็วและเพิ่มความปลอดภัยในการสัญจรของประชาชนและผู้ใช้เส้นทาง

๓. เพื่อยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมและส่งเสริมคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่ตำบลสำเภาล่ม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอราคา

๑.มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔.ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๑๐๖ วรรคสาม

๕.ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๑๐๙

๖.คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมกานโยบายประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗.เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างก่อสร้าง

๘.กรณีเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบ รับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้ผู้ยื่นข้อเสนอมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันยื่นข้อเสนอแล้ว

/๘.กรณี.....

๘.กรณีเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบ รับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้ผู้ยื่นข้อเสนอมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันยื่นข้อเสนอแล้ว

๙.กรณีนิติบุคคลต้องเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และมีใบรับรอง SME เป็นลำดับแรก

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๑.ดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างของกองช่างเทศบาลตำบลสำเภาล่มกำหนดเอกสารแนบท้ายนี้

๒.ต้องใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กหรือเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด และต้องใช้พัสดุในงานก่อสร้างที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง

<u>เงื่อนไขการบอกเลิกสัญญา</u>

๑.เวลาล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้ว คู่สัญญามีผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๒๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง และความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๒.เวลาล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้ว ปรากฏกรณีดังต่อไปนี้

๒.๑ คู่สัญญามีผลงานประจำเดือนที่ตั้งไว้ไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของแผนงานประจำเดือน

๒.๒ ผลงานไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๓.เวลาล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๓ ใน ๔ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้ว คู่สัญญามีผลงานไม่ถึงร้อยละ ๖๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๕. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการปรับปรุงถนน คสล. หมู่ที่๗ (ซอยคลองคูจาม ๙) รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลสำเภาล่มกำหนด (กองช่าง)

/๖. การเสนอ...

๖. การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

๖.๑. กำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

๖.๒. กำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากทางเทศบาลตำบลสำเภาล่มให้เริ่มทำงาน

๗. วงเงินในการจัดหางบประมาณ

ตามที่เทศบาลตำบลสำเภาล่ม ได้ประกาศใช้เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการปรับปรุงถนน คสล. หมู่ที่๗ (ซอยคลองคูจาม ๙) กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๙๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตรหรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๙๔.๐๐ เมตร พร้อมรื้อพื้น คสล.เดิมออก ตามแบบรูปรายการละเอียดของกองช่างเทศบาลตำบลสำเภาล่มกำหนด ตั้งงบประมาณไว้ ๕๓๒,๑๐๐.- บาท (ห้าแสนสามหมื่นสองพันหนึ่งร้อยถ้วน)

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานก่อสร้าง ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลสำเภาล่ม ได้ตรวจรับงานจ้างก่อสร้างทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว ทั้งนี้ หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. หลักเกณฑ์และสิทธิในพิจารณา

๙.๑.การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ เทศบาลตำบลสำเภาล่มจะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

๑๐. อัตราค่าปรับ

๑๐.๑ หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานแล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนด และทางเทศบาลตำบลสำเภาล่มยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่เทศบาลตำบลสำเภาล่ม ในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของวงเงินตามสัญญาจ้างต่อวันตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๕ การทำสัญญาและหลักประกัน ส่วนที่ ๑ สัญญา ข้อ ๑๖๒ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

๑๐.๒ ห้ามไม่ให้ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง ไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วน เว้นแต่ การจ้างช่วงบางส่วนได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลสำเภาล่มแล้ว หากผู้รับจ้างฝ่าฝืนจะต้องเสียค่าปรับให้แก่ เทศบาลตำบลสำเภาล่มในอัตราร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา

๑๑. งวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวน ๑ งวดงาน / จำนวน ๑ งวดเงิน

๑๒. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องทำสัญญากับเทศบาลตำบลสำเภาล่ม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่เสนอราคาได้

/๑๓.การปรับ....

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า k)

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K) ให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข และสูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้างตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ โดยใช้สูตรสำหรับงานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ดังนี้

K = ๐.๓๕ + ๐.๒๐ It/Io + ๐.๑๕ Ct/Co + ๐.๑๕ Mt/Mo + ๐.๑๕ St/So

ทั้งนี้ การนำค่า K มาคำนวณปรับราคาค่างานก่อสร้าง ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาจ้าง และหากความล่าช้าในการดำเนินการก่อสร้างเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิได้รับเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคา (ค่า K) ในช่วงเวลาที่ล่าช้านั้น

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดขอบเขต
(นายพงศกร อินทรชิต) และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดขอบเขต
(นายมานิจ โตเหล็ก) และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดขอบเขต
(นายอดุลย์ สุขรัตนี) และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ